Index of Claims	
	,

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/815,516	CAIN ET AL.
Examiner	Art Unit
Alan S. Chen	2182

√	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
ı	Interference	0	Objected

											_										
Cla	ilm					Date	•					Cla	im				(	ate	•		
Final	Original	10/10/06	1/19/07									Final	Original								
	ō		1/4																		
	1	7	マ										51								
	2	1											52								
	3	$\prod$									. [		53			ļ					
	4												54								
	5	П	П										55								
	6	П	Π								1		56							П	
	7	Т	π		П						li		57								
	8	П	П		П								58							П	
	9	П	Π						_				59								
-	10	П	П	Г			Г						60								
	11	П	П				Г			П			61								
	12	П				Г	Г						62								
	13	П	π				Г				1		63								
	14	П	П				Г			Г			64								
	15	Ħ	IT		_	Т	Г	$\vdash$			1		65								
	16	Ħ	T			Г					1		66	Г		Г				$\Box$	
	17	H	1	_		_		Ι	Т	Г	1		67				Г				
	18	H	Π.	Г	Т	_	┪		_		i		68						Г		
	19	IJ	14	<del> </del>	$\vdash$	┪	┪	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	i		69	Т	$\vdash$	_			П	Г	$\Box$
	20	1	┢	-	-	<del>  -</del>	Н	1	Ι-	┪		├──	70	$\vdash$	$\vdash$	一	_	$\vdash$	Т	$\vdash$	
	21	$\vdash$	╁╌	_	t	┢	1	-	$\vdash$	-	١,	<del></del>	71	Н	$\vdash$	_		1			$\overline{}$
	22	┢	-	-	┢	-	┢	┝	_	├─	1		72	Н	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	23	┢	$\vdash$	-			H	H	$\vdash$	┢	1		73	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	┪		$\vdash$	$\vdash$
	24	-	1		-	$\vdash$	Н		┢	✝			74	_	┢	┢	┢	Т		Т	_
	25	$\vdash$		$\vdash$	-		H		-	$\vdash$			75		<del> </del>		┢	Ι	М	$\vdash$	$\overline{}$
	26	H	┢	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	1		76	Н	$\vdash$	<u> </u>	Ι-	<u> </u>		Г	$\vdash$
	27	-	-		-	-	一			$\vdash$			77			-		1	М	П	$\vdash$
	28	_	_	_	┪	1	Ι-	_	$\vdash$	$\vdash$			78		_	_	_			П	$\vdash$
	29	<del>                                     </del>	1		_	-	-	_	┪	1	1		79		Ė				П	Г	
	30	Н	1		$\vdash$	_	-	-	-	1			80	$\vdash$	$\vdash$	_	_		_	Г	
	31	_	1-	-		-	┢	_	_	_			81		_	_			Г	П	_
	32	<del>  -</del>	-	_	-	-	-	-	$\vdash$	-			82		Η-	Н	$\vdash$	F	Н	П	$\vdash$
	33	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			83	┢	Т	Н		1	Г		┢
	34	┢	┢	-	-	├	<del> </del>	_	-	1			84	Н	$\vdash$		$\vdash$	-	_	$\vdash$	_
	35	┪	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		├─			85	H	$\vdash$	-	┢	-	$\vdash$	П	$\vdash$
	36		┢	┢	┢	┝╌	-	-	$\vdash$	┢			86	Н		Ι	H		$\vdash$	г	
	37	┢	-	-	Н	-	1	-	-	┢	١.		87	_		$\vdash$	┢		$\vdash$		-
	38	┢	╌	┢	┢	┢		-	-	┢			88	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	H	┢	$\vdash$
	39	┢	-		_	-	<u> </u>	┢	$\vdash$	Н			89				Н	_			
	40	-	┢	<del>                                     </del>	-		┢	$\vdash$	$\vdash$	┢			90			_	Н	-	┢	_	
	41	┪	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	┢	i		91	П		<u> </u>	┢		Н	Г	$\vdash$
	42	H	$\vdash$	$\vdash$	H	-	-		-	┢╌			92		$\vdash$	┢	Н	$\vdash$		Т	$\vdash$
	43	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	$\vdash$			_	_	1			93	$\vdash$		Ι-	Т	Г		$\vdash$	_
	44	一	<del>  -</del>	一	┢	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	Ι		-	94				Н	T	┌	т	$\vdash$
	45	$\vdash$	$\vdash$	Ι	-	1-	$\vdash$	1	-	┢			95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b>	$\vdash$	М	$\vdash$
	46	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	Т		Т	Н	l		96			$\vdash$	Т	Т	г	Η-	$\vdash$
	47	1-	┢	-	$\vdash$	┢╌		$\vdash$	$\vdash$	┢╌			97	$\vdash$	Η-	$\vdash$	Н	Н	Н	┢	<del> </del>
	48	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-		一			98	1	$\vdash$	$\vdash$	┰	<del>                                     </del>	$\vdash$	┌─	$\vdash$
	49	t	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			99	т	-	$\vdash$	_	Ι	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	50	t	H	<u> </u>	Н	1	-	1-	1	<u> </u>	1	<b></b> -	100	Н	H	Ι	_	Ι-			$\vdash$

Cla	aim					ate	<del></del>	_		$\neg$
										$\dashv$
<u>a</u>	Original									
Final	rig									•
	0									
	101					$\overline{}$				
	102	Н							-	
	103	Н	-	-						
	104	Н	_	Н	_	_		H	$\vdash$	$\equiv$
	105		-	$\vdash$	-	_	$\vdash$		-	-
	106	-			-			$\vdash$		$\vdash$
	107	-		-	-	$\vdash$	-	-		Н
	108	Н	$\vdash$	Н	Н		$\vdash$	-	_	$\vdash$
		-	-	$\vdash$		$\vdash$	_	H	-	-
	109	H	$\vdash$	H		├	_	⊢	-	Н
	110	-	-	-		⊢		┝	-	Н
	111 112		-	├	-	$\vdash$		⊢	<u> —</u>	$\vdash$
	112	-	-	├-	<u> </u>	-	_	<del>  -</del>	<u> </u>	$\vdash$
	113 114	Ŀ	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	⊢-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	114	⊢-	-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —			├-	$\vdash$
	115	<u> </u>	-	<u> </u>	<b> </b>	├_			├-	Н
	116 117	<u> </u>	<b>—</b>		<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$	Н
	117	<u>_</u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	_	Ш
	118	┖	L.	L	L	_	<u> </u>	L	L.	
	119		1_	L		<u></u>		L	L	
	120	L						L	<u> </u>	
	121		L.			į			乚	
	122									
	123	Г								
	124		Г	Г	Г	П		Г	Γ	
	125	Г			Г		П			П
	126 127				Γ			Π		Г
	127			Г						Г
	128	T		Г	Г	Г		Π		
	129		Г							
	130	<u> </u>			Г	T		<u> </u>		
	131		Т	Т				1	_	
	132	Ι	<del>                                     </del>	_	Ι-	T		T	Т	
	133		Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	_	<del>                                     </del>		
	134	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	1	$\vdash$
	135	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	$\vdash$
	136	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$		┢	$\vdash$
	137	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	+	+-	Н
	138	⊢	$\vdash$	⊢	-	╁	-	╁╌	⊢	-
	130	⊢				┝	-	├	┝	H
	139 140	-	-	-	-	-	⊢	-	-	-
	140	<del> </del> —	<del> .                                    </del>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del>  -</del>	$\vdash$	-	-
	141	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	1	$\vdash$	-
	142	<del> </del> —	$\vdash$	⊢	-		-	<del> </del>	$\vdash$	-
	143		├		$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	├-	
	144	├-	ļ		<del> </del>	-		<del> </del>	├-	-
	145	<b>I</b> —	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del>-</del>	<u> </u>	⊢	<b>!</b> —	<u> </u>
	146	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<b>!</b>	<b>!</b>	-	<u> </u>	
	147	lacksquare	<u> </u>		╙	⊢	<u> </u>	<b>!</b>	<u>L</u>	ļ
	148	L	L.	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	Ш
	149	<u></u>	<u>L</u>	<u>_</u>	_	┖		<u> </u>	_	Ш
	150			لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L		1	L_	<u>L</u>	